



भारत का राजपत्र The Gazette of India

असाधारण
EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (I)
PART II—Section 3—Sub-section (I)

प्राधिकार से प्रकाशित
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 554] नई दिल्ली, मंगलवार, अक्टूबर 24, 1989/कार्तिक 2, 1911
No. 554] NEW DELHI, TUESDAY, OCTOBER 24, 1989/KARTIKA 2, 1911

इस भाग में भिन्न पृष्ठ संख्या दी जाती है जिससे कि वह जगह संकलन के रूप में
रखा जा सके

Separate Paging is given to this Part in order that it may be filed as a
separate compilation

पर्यावरण और वन मंत्रालय

(पर्यावरण, वन और जलजीव विभाग)

अधिसूचना

नई दिल्ली, 24 अक्टूबर, 1989

सा.का.नि. 913(अ).—केन्द्रीय सरकार, पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 (1986 का 29) की धारा 25 द्वारा प्रदत्त शक्तियों
का प्रयोग करते हुए पर्यावरण (संरक्षण) नियम, 1986 का और संशोधन करने के लिए निम्नलिखित नियम बनाती है, अर्थात्:—

1. (1) इन नियमों का संक्षिप्त नाम पर्यावरण (संरक्षण) द्वारा संशोधन नियम, 1989 है।

(2) ये राजपत्र में प्रकाशन की तारीख को प्रवृत्त होंगे।

2. पर्यावरण (संरक्षण) नियम, 1986 की अनुसूची 1 में, क्रम संख्यांक 26 और उससे संबंधित प्रविष्टियों के पश्चात् निम्नलिखित क्रम संख्यांक
और प्रविष्टियाँ अंतर्स्थापित की जायेंगी, अर्थात्:—

1	2	3	4
"27. सभी प्रकार के एस्बेस्टोस विनिर्माण एकक (जिस के अन्तर्गत ऐसी सभी प्रक्रियायें हैं जिसमें एस्बेस्टोस का उपयोग अन्तर्बिलित है।)	उत्सर्जन शुद्ध एस्बेस्टोस पदार्थ कुल धूल	4 फाइबर/*सी. सी. 2 मि. ग्रा./एम ³ (सामान्य)	

* 5 माइक्रोमीटर से अधिक लम्बा और 3 माइक्रोमीटर से कम व्यास का फाइबर जिसका अभिमुखता अनुपात 3 या अधिक हो।

1	2	3	4
28.	बलोर क्षार (कार्बोनेट सोडा)	उत्सर्जन	संकेन्द्रण मि. ग्रा./एम ³ (सामान्य)
क.	पारब सेल	पारब (हाइड्रोक्लोरिक एसिड सेल से)	0.2
ख.	सभी प्रक्रियाएँ	बलोरिन (हाइड्रोक्लोरिक से)	15.0
ग.	सभी प्रक्रियाएँ	हाइड्रोक्लोरिक अम्ल बाष्प और धूम्र (हाइड्रोक्लोरिक अम्ल संयंत्र से)	35.0
29.	बड़ी लुगदी और कपास	उत्सर्जन कृषिकीय पदार्थ कृषिकीय पदार्थ	संकेन्द्रण मि. ग्रा./एम ³ (सामान्य) 250*
		एच. एच. एच.	10
30.	समाकलित लोह और इस्पात संयंत्र	I. उत्सर्जन	
क.	कोक भट्टी	कृषिकीय पदार्थ	50
ख.	बुर्गलनीय पदार्थ संयंत्र	कृषिकीय पदार्थ	150
		II. बहिः आस	संकेन्द्रण मि. ग्रा./लि. में पी. एच. को छोड़कर
क.	कोक भट्टी		6.0-8.5
उपोत्पाद संयंत्र : पी एच		निलंबित मिश्र	100
		सिलिकोन	1.0
		साइनाइड	0.2
		सी एच सी (20° से. पर 5 दिन)	30
		सीओ सी	250
		अमोनियम नाइट्रेट	50
		तेल और चिकनाई	10
ख.	सिन्डरिंग संयंत्र छोटा भट्टी, इस्पात गवन और रोलिंग मिल जैसे अन्य संयंत्र :	पी एच	6.0-9.0
		निलंबित मिश्र	100
		तेल और चिकनाई	10
31.	पुनस्तापन (परावर्तनी)	उत्सर्जन	मि. ग्रा./एम ³ (सामान्य) में संकेन्द्रण
भट्टी :			
क्षमता : सभी प्रकार के सुग्राही क्षेत्र	कृषिकीय पदार्थ		150
अन्य क्षेत्र	कृषिकीय पदार्थ		450"

* 250 मि. ग्रा./एम³ (सामान्य) का यह स्तर पूर्ववर्ण (संरक्षण) सूचका संशोधन नियम, 1989 के प्रकृत होने की तारीख से केवल तीन वर्ष की अवधि तक लागू रहेगा। तीन वर्ष के अवधि-समय-अवधि के बाद स्तर 150 मि. ग्रा./एम³ (सामान्य) है।

[सं. क्यू. 15013/2/89 सी.पी. डब्ल्यू.]

मूल नियम का. प्रा. सं. 844(घ), तारीख 19 नवम्बर, 1989 द्वारा प्रकाशित किन्ने गए थे। संशोधनकारी नियम का. प्रा. सं. 82(घ), तारीख 16 फरवरी, 1987, का. प्रा. सं. 393(घ), तारीख 16 अप्रैल, 1987; का. प्रा. सं. 443(घ), तारीख 28 मई, 1987; का. प्रा. सं. 64(घ), तारीख 18 जनवरी, 1988; सा. का. नि. सं. 919(घ) तारीख 12 सितम्बर, 1988 और का. प्रा. सं. 8(घ), तारीख 3 जनवरी, 1989 द्वारा प्रकाशित किए गए थे।

MINISTRY OF ENVIRONMENT & FORESTS
(Department of Environment, Forests & Wildlife)

NOTIFICATION

New Delhi, 24 th October, 1989

G.S.R. 913(E).—In exercise of the powers conferred by section 25 of the Environment (Protection) Act, 1986, (29 of 1986), the Central Government hereby makes the following rules further to amend the Environment (Protection) Rules, 1986, namely:—

1. (1) These rules may be called the Environment (Protection) Second Amendment Rules, 1989.

(2) They shall come into force on the date of their publication in the Official Gazette.

2. In schedule I to the Environment (Protection) Rules, 1986, after serial number 26 and the entries relating thereto the following serial numbers and entries shall be inserted, namely:—

1	2	3	4
27.	All types of Asbestos manufacturing units: (including all processes involving the use of Asbestos)	EMISSIONS —Pure Asbestos material —Total dust	4 Fibre*/cc 2 mg/m ³ (normal)
28.	Calor Alkali (Caustic soda):	EMISSIONS	Concentrations in mg/m ³ (normal)
	(a) Mercury Cell	Mercury (from hydrogen gas holder stack)	0.2
	(b) All processes	Chlorine (from hypo tower)	15.0
	(c) All processes	Hydro chloric acid vapour and mist (from hydro chloric acid plant)	35.0
29.	Large pulp and paper	EMISSIONS	Concentration in mg/m ³ (normal)
		Particulate matter	250**
		H ₂ S	10
30.	Integrated Iron and Steel Plants:		
		I. EMISSIONS	
	(a) Coke oven	Particulate matter	50
	(b) Refractory material plant	Particulate matter	150
		II. EFFLUENTS	Concentration in mg/l except for pH
	(a) Coke oven		
	By product plant:	pH	6.0—8.5
		Suspended solids	100
		Phenol	1.0
		Cyanide	0.2
		BOD (5 days at 20 °C)	30
		COD	250
		Ammonical nitrogen	50
		Oil and Grease	10
	(b) Other plants such as sintering plant, blast furnace, steel melting and rolling mill:	pH	6.0—9.0
		Suspended solids	100
		Oil and Grease	10
31.	Re-heating (Reverberatory) Furnaces:	EMISSIONS	Concentration in mg/m ³ (normal)
	Capacity: All sizes		
	Sensitive area	Particulate matter	150
	Other area	Particulate matter	450**

*Fibre of length more than 5 micrometer and diameter less than 3 micrometer with an aspect ratio of 3 or more.

**This standard of 250 mg/m³ (normal) shall apply only for a period of 3 years with effect from the date on which the Environment (Protection) Second Amendment Rules, 1989, came into force. After three years the standard to be applicable is 15 mg/m³ (normal).

[No. Q-15013/2/89-CPW]

Principal rules published vide S.O. No. 844(E) dated the 19th November, 1986. Amending rules published vide S.O. 82(E) dated the 16th February, 1987; S.O. 393 (E) dated the 16th April, 1987; S.O. 443(E) dated 28th April, 1987; S.O. 64 (E), dated the 18th January, 1988; G.S.R. 919(E) dated the 12th September, 1988; and S.O. 8(E), dated the 3rd January, 1989.

गुडि-पत्र

का.प्रा. 914(घ).—भारत के राजपत्र, असाधारण, भाग 2, खंड 3, उपखंड (ii) में प्रकाशित भारत सरकार के पर्यावरण और वन मंत्रालय (पर्यावरण, वन तथा वन्यजीव विभाग) की अधिसूचना स का.प्रा. 64(घ) तारीख 18 जनवरी, 1988 में.—

1. नियम 1 के उपनियम (1) में "चौथा संशोधन नियम, 1987" के स्थान पर "पहला संशोधन नियम, 1988" पढ़ें।
2. पृष्ठ 3 पर मद स. 17, स्तंभ 4 के नीचे, उर्वरक उद्योग के आगे "प्रति लीटर मिलीग्राम" के स्थान पर "मिलीग्राम प्रति लीटर" पढ़ें।
3. पृष्ठ 4, पर मद सख्या 17 में—
 - (1) सीधे नाइट्रोजन उर्वरक श्रेणी के नीचे स्तंभ 3 और 4 में "नाइट्रेट नाइट्रोजन" के सामने "10" और "10" के स्थान पर "20" और "20" पढ़ें।
 - (2) "सम्मिश्र उर्वरक, कैल्शियम जिसमें अमोनियम नाइट्रेट और अमोनियम नाइट्रेट फास्फेट उर्वरक नहीं हैं" शीर्ष के स्थान पर "सम्मिश्र उर्वरक, जिसमें कैल्शियम अमोनियम नाइट्रेट, अमोनियम नाइट्रेट और अमोनियम नाइट्रेट फास्फेट उर्वरक नहीं हैं" पढ़ें।
 - (3) पहली सम्मिश्र उर्वरक श्रेणी के अधीन स्तंभ 2 में "कुल कैल्शियम अमोनियम नाइट्रोजन" के स्थान पर "मुक्त अमोनियम नाइट्रोजन" पढ़ें।
 - (4) पहली सम्मिश्र उर्वरक श्रेणी के अधीन स्तंभ 2 में "पो एच" तथा "अमोनियम नाइट्रोजन" के बीच "कुल कैल्शियम नाइट्रोजन" तथा उसके सामने स्तंभ 3 और 4 में "100" और "150" पढ़ें।
 - (5) टिप्पण में "आवाता प्रणाली" के स्थान पर "प्रापक तंत्र" पढ़ें।
 - (6) दूसरी सम्मिश्र उर्वरक श्रेणी के शीर्षक को "सम्मिश्र उर्वरक जिसमें कैल्शियम अमोनियम नाइट्रेट और अमोनियम नाइट्रेट फास्फेट उर्वरक सम्मिलित हैं।" के स्थान पर "सम्मिश्र उर्वरक, जिसमें कैल्शियम अमोनियम नाइट्रेट और अमोनियम नाइट्रेट फास्फेट उर्वरक सम्मिलित हैं।" पढ़ें।
 - (7) दूसरी सम्मिश्र उर्वरक श्रेणी के अधीन मुक्त अमोनियम नाइट्रोजन के सामने "100" और "10" के स्थान पर "4" और "4" पढ़ें।
 - (8) दूसरी सम्मिश्र उर्वरक श्रेणी के अधीन स्तंभ 2 में "मुक्त अमोनियम नाइट्रोजन" तथा "नाइट्रेट नाइट्रोजन" के बीच "कुल कैल्शियम नाइट्रोजन" तथा उसके सामने स्तंभ 3 और 4 में "100" और "150" पढ़ें।
4. पृष्ठ 5 पर मद स. 17 के अधीन स्तंभ 2 में "यूरिया (कृषिकीय पदार्थ उत्सर्जन)" के अधीन,—
 - (1) स्तंभ 3 में "1-1-82 से पूर्व चालू" के सामने स्तंभ 4 में "उत्पाद का 150 मि. ग्रा. प्रति सामान्य घन मीटर या 2 कि. ग्रा. प्रति टन" के स्थान पर "150 मि. ग्रा. प्रति सामान्य घन मीटर या 2 कि. ग्रा. प्रति टन उत्पाद" पढ़ें।
 - (2) स्तंभ 3 में "1-1-82 के पश्चात् चालू" के सामने स्तंभ 4 में "उत्पाद का 50 मि. ग्रा. प्रति सामान्य घन मीटर या 0.5 कि. ग्रा. प्रति टन" के स्थान पर "50 मि. ग्रा. प्रति सामान्य घन मीटर या 0.5 कि. ग्रा. प्रति टन उत्पाद" पढ़ें।
5. पृष्ठ 5 पर टिप्पण में "आवाता प्रणाली" के स्थान पर "प्रापक तंत्र" पढ़ें।

[स. क्र. 15013/2/89 सी. पी. डब्ल्यू.]

जी. सुन्दरम, सयुक्त सचिव

CORRIGENDUM

S.O. 914(E).—In the notification of the Government of India, in the Ministry of Environment and Forests (Department of Environment, Forests and Wildlife) No. S.O. 64(E) dated the 18th January, 1988, published in the Gazette of India, Extraordinary, Part II Section 3—sub-section (ii),—

- (a) at page 5, in line 7, for "Fourth Amendment Rules, 1987" read "Amendment Rules, 1988";
- (b) at page 8, in line 1, against serial number 17, in respect of 'Complex Fertilizers including Calcium Ammonium Nitrogen and Ammonium nitrophosphate Fertilizers':—
 - (i) under column 3, against Free Ammonical Nitrogen for "100" read "4";
 - (ii) under column 4, against Free Ammonical Nitrogen for "100" read "4";
 - (iii) between Free Ammonical Nitrogen and Nitrate Nitrogen, read "Total Kjeldahl N" after "100" and "150" under columns 2, 3 and 4, respectively

[No. Q-15013/2/89-CPW]
G. SUNDRAM, Jr. Secy